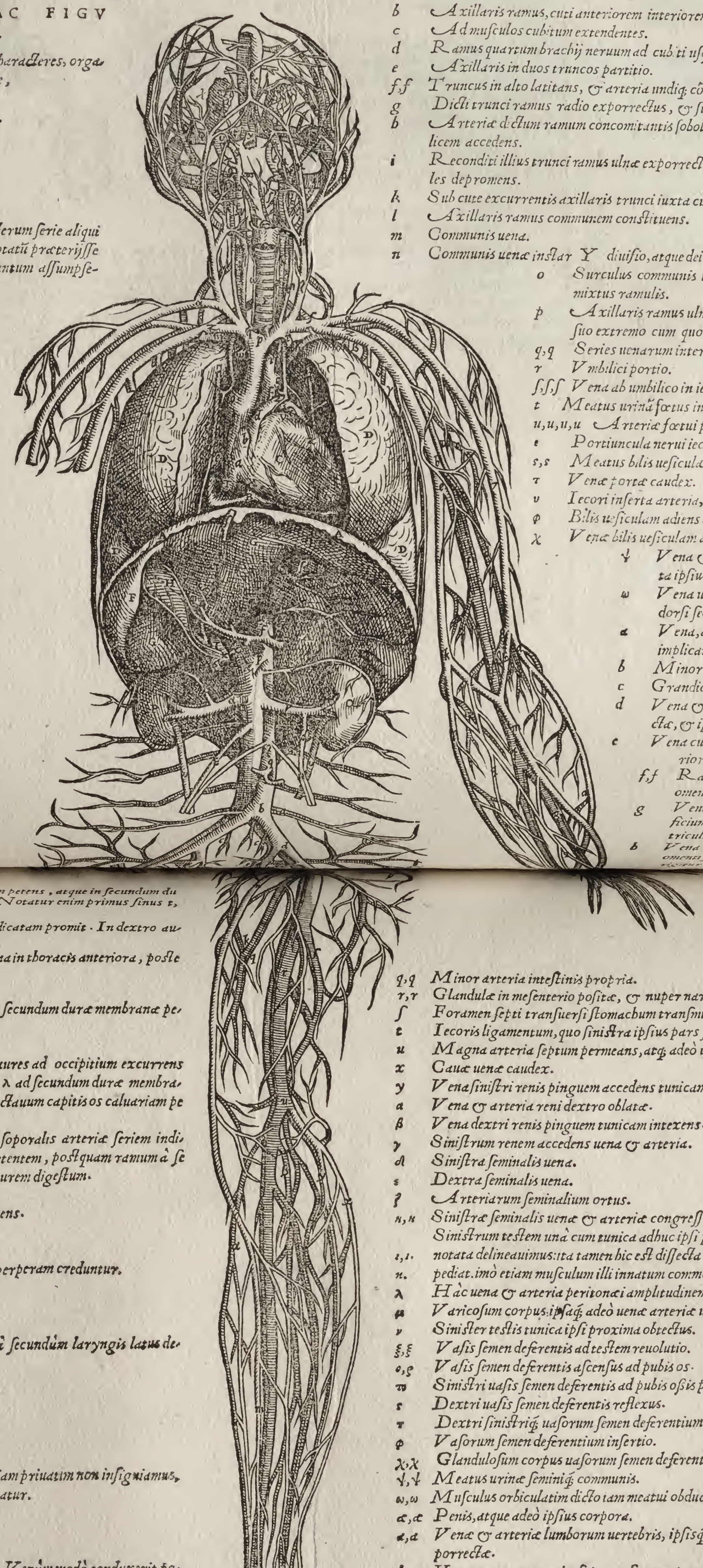
VENARVM ET ITEM ARTERIARVM OMNIVM INTEGRA ABSOLVTAQVE DELINEATIO, IN HOC POTISSIMVM PARATA, VT IN CONSPICVO ESSET, QVAENAM VENAE CVM arterijs porrigantur, & quae absq; arteriarum consortio per corpus repant, ac rursus cuiusmodi arterias Natura coniugibus uenis destituerit.



CHARACTERVM OMINVM IN HAC FIGVRA cum suis partibus occurrentium Index.

IN praesenti figura primum maiusculi Latinorum occurrunt characteres, organa praeter uenas arteriasq; obuia notantes. Significatur itaque,

A,A,A Septum transuersum.
B Cordis inuolucri portio, inibi asseruata, ubi id septo continuatur.
C Cor sua sede repositum.
D,D,D,D Quatuor pulmonis fibrae, lobiue.
E Aspera arteria.
F,F Gibbi iecoris magna portio.
G,G Cauum iecoris.
H Vesicula excipiendae bili flauae parata. Si interim ex characterum serie aliqui omittantur, non ideo aliquid praesenti figura expressum, nos innotatū praeterijsse arbitraberis, quum ex Epitomes nostrae tabulis huc duntaxat tantum assumpserimus, quantum uenarum arteriarumq; digestioni ostendendae sufficere duximus.
O Lienis caua sedes.
P Dextri renis anterior sedes.
Q Sinister ren.
S Virilis uesica simul cum umbilico et uasis umbilico asscriptis, reliquisq; partibus, quas sparsim in characterum explicatione indicabimus.
T Venae cauae caudicis sedes, inter septum transuersum & cor consistens.
V,X Vasorum coronarum ritu cordis basim ambientium sedes, atque adeò cordis basis.
Y Cordis mucro.
Z Rami ab arterijs uenisq; coronalibus deorsum per cordis superficiem diffusi.
a Hac parte cauae caudex in dextrum cordis sinum dehiscit.
b Dextra cordis auricula.
c Sinistrae auriculae cordis mucro.
d Venae arterialis caudex. Venalis autem arteriae initium quia in sinistro cordis latere (ut hic cauae orificium in dextro) con-
e,e. sistit, conspici hac figura nequit. Notant tamen e & e uenalis arteriae & uenae arterialis in dextram pulmonis partem progressus, nondum pulmonis substantia undiq; circundatos.
f Magnae arteriae caudex.
g Magnae arteriae truncus, partes cordi subditas petens.
h Superiora petētis magnae arteriae trunci portio, sinistro brachio potissimùm oblata.
i Dicti modò trunci insignior portio, atque adeò ipsius in duos impares ramos distributio, quorum alter sinistra est sopo-
k. ralis k notata. grandior uerò dextram format soporalem l
l. insignitam, & arteriam potissimùm in dextrum brachium ex-
m. currentem, & m notatam.
n,n Hàc excurrunt septi transuersi nerui, quorum initium in figura [illegible]
[illegible]
q. ge sibi arteria ϰ insignita, in uno latere q notatur.
r Venae superior aliquot costarum interualla adeuntis initium.
s,s Vena per transuersos ceruicis uertebrarum processus caluariam petens, atque in secundum du-
t,t u,u. rae membranae sinum simul cum coniuge arteria absumpta. Notatur enim primus sinus t,
x,x.y. t. secundus u, u. tertius x, x. quarti initium y.
z Axillam petens uena, quae in sinistro latere humerariam α indicatam promit. In dextro au-
α. tem latere illius initiū hic ab externa pendet iugulari.
β,γ Hic abtrūcatae propagines illae sunt, quae ab axillam petente uena in thoracis anteriora, posteriora & latera digeruntur.
δ Interior iugularis.
ε Interioris iugularis in duas uenas distributio, quarum altera secundum durae membranae petit sinum, altera in latus sinistrum durae membranae excurrit.
ζ Exterior iugularis.
η Exterioris iugularis ad fauces distributio. θ ipsius pars post aures ad occipitium excurrens
θ,ι. notatur, ι ad tempus & uerticem, κ ad faciem & frontem, λ ad secundum durae membra-
κ,λ. nae sinum. μ uerò duo ipsius rami indicantur, quorum alter per octauum capitis os caluariam pe-
μ. tit, alter per secundi paris neruorum cerebri foramen.
ν Aliquot subsequentes characteres in dextro ponuntur latere, soporalis arteriae seriem indicantes. Atque hic ν arteriae portionem indicat caluariam petentem, postquam ramum à se diffudit, cum externa iugulari ad faciem, & ad tempus, & post aurem digestum.
ξ Soporalis ramus primum durae membranae petens sinum.
ο Praecipua soporalis portio per priuatum foramen caluariam petens.
π Versus narium amplitudinem exporrectus ramus.
ρ Ramus in dextrum latus durae membranae excurrens.
σ,τ Rami soporalis praecipui, qui plexum reticularem efformare perperam creduntur.
υ Ramus oculos petens.
φ Ramus tenuem adiens membranam cerebri basi obuolutam.
χ Plexus, quem extimo foetus inuolucro comparamus.
ψ Sexti paris neruorum cerebri dexter neruus, illic abscissus quà secundùm laryngis latus deorsum fertur.
ω,ω Dexter recurrens neruus.
1 Sexti paris neruorum cerebri truncus sinister.
2,2 Recurrens neruus sinister.
3 Neruulus cordis basim accedens.
4 Posteriora ceruicis & occipitium adiens uena.
5 Scapulae posteriora petens uena. Verùm & si posthac arteriam priuatim non insigniamus, promptè ex delineatione liquet, cuinam uenae arteria exporrigatur.
6 Ad cutem quà summus humerus integitur.
7 Humeraria quà cutem subit, cubitumq; adit.
8 Humerariae ramus altiora cubiti articuli interdum petens.

b Axillaris ramus, cuti anteriorem interioremq; brachij sedem inuestienti dispensatus.
c Ad musculos cubitum extendentes.
d Ramus quartum brachij neruum ad cubiti usque exteriora concomitans.
e Axillaris in duos truncos partitio.
f,f Truncus in alto latitans, & arteria undiq; cōcomitatus, & per cubiti flexū in cubitū tendēs.
g Dicti trunci ramus radio exporrectus, & surculos pollici, indici & medio exhibens.
h Arteriae dictum ramum concomitantis soboles, externam manus sedem inter indicem ac pollicem accedens.
i Reconditi illius trunci ramus ulnae exporrectus, & paruo digito, anulari & medio soboles depromens.
k Sub cute excurrentis axillaris trunci iuxta cubiti articulum diuisio.
l Axillaris ramus communem constituens.
m Communis uena.
n Communis uenae instar Y diuisio, atque dein ipsius per externam manus sedem series.
o Surculus communis internam manus adiens sedem, & hic alijs commixtus ramulis.
p Axillaris ramus ulnae exporrectus, uarieq; in cutem dissectus, & suo extremo cum quodam humerariae ramo coiens, ubi π posuimus.
q,q Series uenarum internam cubiti cutem & uolam implicantium.
r Vmbilici portio.
s,s,s Vena ab umbilico in iecur exporrecta.
t Meatus urinā foetus inter secundū ipsius inuolucrū et intimū deferēs.
u,u,u,u Arteriae foetui peculiares.
ε Portiuncula nerui iecoris cauo à uentriculi neruis deprompta.
s,s Meatus bilis uesiculae duodeno insertus.
τ Venae portae caudex.
υ Iecori inserta arteria, & neruus quoq; illi exporrectus arteriae.
φ Bilis uesiculam adiens arteria & neruus.
χ Venae bilis uesiculam adeuntes.
ψ Vena & item arteria posteriorem uentriculi sedem iuxta ipsius inferius orificium accedentes.
ω Vena uentriculum petens, quà gibbum ipsius dextram dorsi sedem spectat.
a Vena, arteria, neruus, dextram fundi uentriculi sedem implicantes.
b Minor portae maximae distributionis truncus.
c Grandior truncus maximae partitionis uenae portae.
d Vena & arteria duodeno intestino potissimùm exporrectae, & ipsis attenso corpore glanduloso suffultae.
e Vena cum coniuge arteria dextram sedem adiens inferioris membranae omenti.
f,f Radix arteriae in iecur, uentriculum, lienem & omentum, & bilis uesiculam digestae.
g Vena cum coniuge arteria superius uentriculi orificium coronae modo tandem cingens, atque in uentriculi figura inter α & α occurrens.
h Vena & arteria praecipuam inferioris membranae omenti sedem petens, & colon quà uentriculo exporrigitur implicans.
[illegible] tur sinistram uentriculi sedem adeūtia. Verùm praecipua n indicantur, quae sinistram sedem fundi uentriculi implicant.
o,o,o Series est uenarum & item arteriarum intestinis propriarum.
p,p Radix praecipuae arteriae intestina petentis.
q,q Minor arteria intestinis propria.
r,r Glandulae in mesenterio positae, & nuper narratos uasorum diductus corroborantes.
s Foramen septi transuersi stomachum transmittens, atq; adeò sinus iecoris stomacho cedens.
t Iecoris ligamentum, quo sinistra ipsius pars septo nectitur.
u Magna arteria septum permeans, atq; adeò ipsius ramus in dextrā septi partē excurrēs.
x Cauae uenae caudex.
y Vena sinistri renis pinguem accedens tunicam.
α Vena & arteria reni dextro oblatae.
β Vena dextri renis pinguem tunicam intexens.
γ Sinistrum renem accedens uena & arteria.
δ Sinistra seminalis uena.
ε Dextra seminalis uena.
ζ Arteriarum seminalium ortus.
η,η Sinistrae seminalis uenae & arteriae congressus.
Sinistrum testem unà cum tunica adhuc ipsi propria, atque à peritonaeo pronata, & ι, ι
ι,ι. notata delineauimus: ita tamen hic est dissecta apertaq;, ut nihil quo minus aptè cernatur im-
κ. pediat. imò etiam musculum illi innatum commonstrat, κ indicatum.
λ Hàc uena & arteria peritonaei amplitudinem egrediuntur.
μ Varicosum corpus: ipsaq; adeò uenae arteriae uaria & admirabilis implicatio.
ν Sinister testis tunica ipsi proxima obtectus.
ξ,ξ Vasis semen deferentis ad testem reuolutio.
ο,ξ Vasis semen deferentis ascensus ad pubis os.
π Sinistri uasis semen deferentis ad pubis ossis posteriora inflexus.
ρ Dextri uasis semen deferentis reflexus.
σ Dextri sinistriq; uasorum semen deferentium coitus.
φ Vasorum semen deferentium insertio.
χ,χ Glandulosum corpus uasorum semen deferentium insertionem excipiens.
ψ,ψ Meatus urinae seminiq; communis.
ω,ω Musculus orbiculatim dicto iam meatui obductus.
α,α Penis, atque adeò ipsius corpora.
a,a Venae & arteriae lumborum uertebris, ipsisq; adnatis musculis, & abdominis lateribus exporrectae.